中国肿瘤临床

5

CHINESE JOURNAL OF CLINICAL ONCOLOGY

2011年第38卷

第 38 卷 第 5 期 2011 年 3 月 15 日 CODEN ZZLIEP ISSN 1000-8179 CN12-1099/R

律月利

1963年3月创刊

主编 郝希山编辑部主任 赵文华(代)

主管:中国科学技术协会

主办:中国抗癌协会

编辑:《中国肿瘤临床》编辑委员会

承办出版:天津市肿瘤医院 肿瘤研究所

网址:www.cjco.cn

E-mail:cjco@cjco.cn

cjcotj@sina.com

广告:《中国肿瘤临床》编辑部

广告经营许可证号:1201034000040

国内总发行:天津市邮政报刊发行局

邮发代号: 6-18

国外总发行:中国国际图书贸易

总公司北京 399 信箱

国外代号: M6690

订购:全国各地邮政局

邮购:《中国肿瘤临床》编辑部

邮政编码:300060

地址:天津市河西区体院北环湖西路

电话/传真:(022)23527053

印刷:天津金彩美术印刷有限公司

国内定价:10.8元 国外定价:7.2美元

2011年版权归中国抗癌协会所有

除非特别声明,本刊所有文章不代表中国抗癌协会和编辑委员会的观点,如有印装质量

问题,请联系编辑部进行调换

目 次

基础研究
人鼻咽癌紫杉醇耐药细胞系与其亲代细胞系
比较基因组杂交研究
李 维 马艳红 董运鹏等 (241)
改良型TAT-凋亡素体外抗人膀胱肿瘤活性的研究
选择性COX-2抑制剂对人乳腺癌细胞MCF-7的
抑制作用及分子机制研究
刘婷婷 佟仲生 史业辉等 (250)
LY294002抑制PI3K/AKT信号通路对胃腺癌
SGC-7901 细胞的影响
·····································
临床研究
NGAL基因表达上调与大肠肿瘤发生的关系研究
肺癌外周血EGFR突变检测及其临床意义

HPV多重感染与宫颈癌患者临床病理学特征分析
刘 洋 凌志强 陈 鲁等 (268)
腹腔神经丛毁损阻滞癌痛患者血浆胃动素及
β-内啡肽的变化
姚鹏 丁远远 姜长林等 (272)
TNFRSF10A基因多态性与非小细胞肺癌临床病理参数及
预后的相关性
一 黄惠娟 欧阳学农 赵忠全等 (275)
临床应用

MR-DWI在结直肠癌术前 N 分期中的价值及与螺旋 CT

增强扫描的比较研究…… 王亚宁 时高峰 杜 煜(280)

¹⁸F-FDG PET/CT SUVmax 及 CT 值双定量分析在肺癌纵隔淋巴结

[期刊基本参数]CN12-1099/R*1963*s*16*64*zh+en*P*10.80*6000*16*2011-05

《中国肿瘤临床》编辑委员会名单

荣誉主编 李树玲

主 编 郝希山

副主编 孙 燕 汤钊猷 吴孟超 邱蔚六 郑树森 徐光炜 程书钧 鲍润贤常务副主编 孙保存

编 委 (中文按姓氏笔划 英文按字母排列)

丁 悌 卫立辛 万德森 王 平 王华庆 王杰军 王金万 王 俊 王建华 方伟岗 方志伟 方志沂 支修益 申文江 付 丽 达万明 许立功 刘正新 李先明 李 进 李维廉 李殿俊 任秀宝 师英强 吴一龙 吴凯南 陈可欣 陈运贤 陈俊辉 辛 彦 宋恕平 杨仁杰 杨天恩 寿成超 范志民 郑 杰 郑 树 林言箴 林建华 林 鹏 杨秉辉 周岱翰 贺大林 郭卫 赵 平 赵连仲 南克俊 洪明晃 胥 彬 郭志 徐兵河 徐启明 徐惠绵 张 阳 张岂凡 张亚卓 张 逊 张祥宏 张乃鑫 张燮良 高玉堂 唐步坚 梁军 梁寒 游伟程 董志伟 董宝玮 董新舒 蒋国梁 曾益新 谢晓冬 韩瑞发 韩德民 薛凤霞 谭 岩 Albert B. Deisseroth, M.D., Ph.D (U.S.A.) Bo Lu, M.D., Ph.D. (U.S.A.) Charles S. Cleeland, Ph.D. (U.S.A.) Gregory N. Fuller, M.D., Ph.D. (U.S.A.) John R. Adler, JR., M.D. (U.S.A.) Jonathan C. Trent, II, M.D., Ph.D. (U.S.A.) Kai Fu, M.D., Ph.D. (Japan) Kaoru Abe, M.D., Ph.D. (U.S.A.) Kelly K. Hunt, M.D. (U.S.A.) Li Jia, Ph. D. (U.K.) Masaki Kitajima, M.D. (Japan) Peizhong Peter Wang, Ph.D. (Canada) Takashi Sugimura, M.D., Ph.D. (Japan) Teruo Kakegawa, M.D. (Japan) Thomas D. Brown, M.D. (U.S. A.) Webster K. Cavenee, Ph.D. (U.S.A.) Wei Zhang, Ph.D. (U.S.A.) Wei Zheng, M.D., Ph.D. (U. S.A.) Yaping Liu (Australia) Zhongxing Liao, M.D. (U.S.A.) 阿部 薫(日本) 韦 霖(香港) 岑信棠(香港) 黄健灵(香港) 蔡德江(香港)

Chinese Journal of Clinical Oncology

Established in March 1963 Mar. 15, 2011, Vol.38 No.5 Semimonthly

CONTENTS

Supervisor China	Association	for	Science
and Technology			

Sponsor Chinese Anti–Cancer Association **Editing** Editorial Board of Chinese Journal of Clinical Oncology

Tel: 0086-22-23527053

E-mail: cjco@cjco.cn; cjcotj@sina.com

Publishing Cancer Institute and Hospital of Tianjin Medical University

Editor-in-chief HAO Xi-shan

Managing Director ZHAO Wen-hua

Printing Tianjin Jin-Cai Printing House, 12 Bin-Shui Rd, Hexi District, Tianjin 300060, China

Overseas Distributor China International Book Trading Corporation, P. O. Box 399, Beijing 100044, China Code No. M6690

Mail-Order Editorial Office of Chinese Journal of Clinical Oncology, Cancer Institute and Hospital of Tianjin Medical University, Huan-Hu-Xi Rd, Tianjin 300060, China

CSSN

ISSN 1000-8179 CN 12-1099/R

Copyright 2010 © by Chinese Anti–Cancer Association. Views and opinions expressed in this journal belong to authors and do not necessarily reflect those of the editorial board

Basic Research
Studies on Comparative Genomic Hybridization between
Multiple Types of Paclitaxel-resistant Nasopharyngeal
Carcinoma Cells and the Parent Cell Lines (241)
Wei LI Yanhong MA Yunpeng DONG et al
Anti-cancer Effect of Improved TAT-VP3 Gene on
Human Bladder Cancer in vitro (246)
Chunhui WANG Jiansong WANG Hui ZHAN et al
The Effects of NS398, a Selective Cyclooxygenase-2
Inhibitor, on Proliferation and Apoptosis of Human
Breast Cancer Cell Line MCF-7 and Its Molecular
Mechanism
Tingting LIU Zhongsheng TONG Yehui SHI et al
Effect of Inhibitory Action of LY294002 in the PI3K/AKT
Signaling Pathway on Gastric Adenocarcinoma
SGC-7901 Cells (255)
Jing HAN Qingyu ZHANG Chunsheng KANG et al
Clinical Investigation
The Relationship between Upregulation of NGAL and
Tumorigenesis of the Colorectum (259)
Hui LI Baocun SUN Zhiyong LIU et al
Detection of EGFR Mutations in Peripheral Blood and Its
Clinical Significance in Lung Cancer Patients ····· (263)
Qunxin PENG Jin ZHAO Hualong QIN et al
Analysis of the Relationship between Multiple HPV
Infections and Clinicopathologic Characteristics in
Patients with Uterine Cervical Cancer (268)

Yang LIU Zhiqiang LING Lu CHEN et al

Changes in Plasma Mounii and p-endorphin in Cancer Patients Treated with Neurolytic Cenac
Plexus Block ···· (272
Peng YAO Yuanyuan DING Changlin JIANG et al
Association of TNFRSF10A Genetic Polymorphism with Clinicopathologic Parameters and
Prognosis in Patients with Non-small Cell Lung Cancer (NSCLC)
Huijuan Huang Xuenong OUYANG Zhongquan ZHAO et al
Clinical Practice
Evaluation of MR-DWI in Preoperative N-staging of Colorectal Carcinoma and Its Comparison
with Contrast Helical CT (280)
Ya'ning WANG Gaofeng SHI Yu DU
Differential Diagnosis of Mediastinal Lymph Node Metastasis in Lung Cancer Patients Using
¹⁸ F-FDG PET/CT with Double Quantitative SUVmax and CT Value····· (284)
Wenchao MA Wengui XU Xiang ZHU et al
Expression of Ets-1 and Integrin α6 β4 and Its Clinical Significance in Colorectal
Carcinoma (288)
Chengmei ZHAO Gang KIU Yujie QIU et al
Efficacy of Fludarabine - based Combination Chemotherapy in Patients Undergoing
Initial Treatment of Marginal Zone B-cell Lymphoma
Meifeng TU Wen ZHENG Yuntao ZHANG et al
Review
Immunotherapy for EBV-Related Neoplasms
Yongming DAI Runliang GAN

本刊为美国《化学文摘》、美国《乌利希期刊指南》、波兰《哥白尼索引》、日本《科学技术文献速报》、《中国科学引文数据库》、《中国学术期刊综合评价数据库》统计源期刊;《中国生物医学》、《中文核心期刊要目总览》核心期刊;由《中国期刊网》、《中国期刊全文数据库(光盘版)》、《中国学术期刊文摘》和《中国核心期刊(遴选)数据库》收录;《万方数据—数字化期刊群》全文上网。

本刊独立网站网址为www.cjco.cn 网络实名为"中国肿瘤临床"